

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International Application No.

PCT/EP 03/08923

A. CLASSIFICATION OF SUBJECT MATTER

IPC 7 C07D487/04 A61K31/519 A61P25/00 //(C07D487/04, 239:00, 231:00)

According to International Patent Classification (IPC) or to both national classification and IPC

B. FIELDS SEARCHED

Minimum documentation searched (classification system followed by classification symbols)

IPC 7 C07D A61K A61P

Documentation searched other than minimum documentation to the extent that such documents are included in the fields searched

Electronic data base consulted during the international search (name of data base and, where practical, search terms used)

CHEM ABS Data, EPO-Internal, WPI Data

C. DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT

Category *	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
A	WO 98 40384 A (BAYER AG (DE)) 17 September 1998 (1998-09-17) cited in the application claims 1,7	1,7
A	GB 937 726 A (CIBA LTD) 25 September 1963 (1963-09-25) cited in the application column 2, line 18 - line 29; claim 1	1,7
A	DE 11 47 234 B (CIBA GEIGY) 18 April 1963 (1963-04-18) cited in the application column 1, line 1 - line 24	1,7
-/-		

☒ Further documents are listed in the continuation of box C.☒ Patent family members are listed in annex.

* Special categories of cited documents:

A document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance

E earlier document but published on or after the international filing date

L document which may throw doubts on priority claim(s) or which is cited to establish the publication date of another citation or other special reason (as specified)

O document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means

P document published prior to the international filing date but later than the priority date claimed

T later document published after the international filing date or priority date and not in conflict with the application but cited to understand the principle or theory underlying the invention

X document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered novel or cannot be considered to involve an inventive step when the document is taken alone

Y document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document is combined with one or more other such documents, such combination being obvious to a person skilled in the art.

Z document member of the same patent family

Date of the actual completion of the international search

10 November 2003

Date of mailing of the international search report

15/12/2003

Name and mailing address of the ISA

European Patent Office, P.B. 5818 Patentlaan 2
NL - 2280 HV Rijswijk
Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,
Fax: (+31-70) 340-3016

Authorized officer

Alfaro Faus, I

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International Application No
PCT/EP 03/08923

G.(Continuation) DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT

Category *	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
A	<p>DE 11 49 013 B (CIBA GEIGY) 22 May 1963 (1963-05-22) cited in the application Spalte 1, Zeile 1 - Zeile 30; Spalte 2, Zeile 32 - Zeile 38</p>	1,7

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International Application No

PCT/EP 03/08923

Patent document cited in search report		Publication date	Patent family member(s)	Publication date
WO 9840384	A	17-09-1998	DE 19709877 A1	17-09-1998
			AT 231509 T	15-02-2003
			AU 727615 B2	14-12-2000
			AU 6824098 A	29-09-1998
			BR 9807995 A	08-03-2000
			CN 1255133 T	31-05-2000
			DE 59807011 D1	27-02-2003
			DK 973774 T3	05-05-2003
			WO 9840384 A1	17-09-1998
			EP 0973774 A1	26-01-2000
			ES 2191294 T3	01-09-2003
			HU 0001805 A2	28-11-2000
			JP 2001514638 T	11-09-2001
			NZ 337724 A	25-08-2000
			US 6174884 B1	16-01-2001
GB 937726	A	25-09-1963	CH 390929 A	30-04-1965
DE 1147234	B	18-04-1963	NONE	
DE 1149013	B	22-05-1963	NONE	

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationaler Aktenzeichen

PCT/EP 03/08923

A. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES
IPK 7 C07D487/04 A61K31/519 A61P25/00 //(C07D487/04,239:00,
231:00)

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

B. RESEARCHIERTE GEBIETE

Researchierter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole)

IPK 7 C07D A61K A61P

Researchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die researchierten Gebiete fallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

CHEM ABS Data, EPO-Internal, WPI Data

C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN

Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Beitr. Anspruch Nr.
A	WO 98 40384 A (BAYER AG (DE)) 17. September 1998 (1998-09-17) in der Anmeldung erwähnt Ansprüche 1,7	1,7
A	GB 937 726 A (CIBA LTD) 25. September 1963 (1963-09-25) in der Anmeldung erwähnt Spalte 2; Zeile 18 - Zeile 29; Anspruch 1	1,7
A	DE 11 47 234 B (CIBA GEIGY) 18. April 1963 (1963-04-18) in der Anmeldung erwähnt Spalte 1, Zeile 1 - Zeile 24	1,7
	--- -/-	

☒ Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen

☒ Siehe Anhang Patentfamilie

* Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen :

A Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist

E älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist

L Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt)

O Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht

P Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist

T Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist

X Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden

Y Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist

Z Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist

Datum des Abschlusses der internationalen Recherche

10. November 2003

Absenddatum des internationalen Recherchenberichts

15/12/2003

Name und Postanschrift der internationalen Recherchenbehörde

Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2
NL - 2280 HV Rijswijk
Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,
Fax: (+31-70) 340-3016

Bevollmächtigter Bediensteter

Alfaro Faus, I

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationaler Aktenzeichen

PCT/EP 03/08923

C.(Fortsetzung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN

Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
A	<p>DE 11 49 013 B (CIBA GEIGY) 22. Mai 1963 (1963-05-22) in der Anmeldung erwähnt Spalte 1, Zeile 1 - Zeile 30; Spalte 2, Zeile 32 - Zeile 38</p>	1,7

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen

PCT/EP 03/08923

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
WO 9840384	A	17-09-1998	DE 19709877 A1	17-09-1998
			AT 231509 T	15-02-2003
			AU 727615 B2	14-12-2000
			AU 6824098 A	29-09-1998
			BR 9807995 A	08-03-2000
			CN 1255133 T	31-05-2000
			DE 59807011 D1	27-02-2003
			DK 973774 T3	05-05-2003
			WO 9840384 A1	17-09-1998
			EP 0973774 A1	26-01-2000
			ES 2191294 T3	01-09-2003
			HU 0001805 A2	28-11-2000
			JP 2001514638 T	11-09-2001
			NZ 337724 A	25-08-2000
			US 6174884 B1	16-01-2001
GB 937726	A	25-09-1963	CH 390929 A	30-04-1965
DE 1147234	B	18-04-1963	KEINE	
DE 1149013	B	22-05-1963	KEINE	